



Beschreibung

Variables Modulsystem mit 1- 6 Stück Ringelementen für die Adaption an einem zylindrischen Mast. Jedes Element ist dreh- und kippbar über einen eigenen Mastadapter befestigt. Die einzelnen High-Power-Module bieten eine sehr große Auswahl an unterschiedlichen Abstrahlwinkeln. Superspot, mittelwide bis hin zu ultra-wide in einer symmetrischen oder in einer asymmetrischen Lichtverteilung. Der Wechsel von unterschiedlichen Abstrahlwinkeln im eingebauten Zustand ist leicht möglich. Das formal sehr aktive Lichtsystem eignet sich besonders für die individuelle und lichtstarke Beleuchtung von Plätzen und Straßen im urbanen Umfeld. Die Lichtlenkung über großflächige Linsen erzeugt, auch bei sehr steilen Anstellwinkeln, eine blendfreie und komfortable Ausleuchtung.

Gesamthöhe über Boden

bis 8000 mm

Lichtpunkthöhe

bis 7600 mm

Lichtkopfdurchmesser

680 mm

Leuchtenkopfhöhe

55 mm

Schutzart

IP 56

Schutzklasse

1

2 ist möglich

Farbe

DB 703 feinstruktur oder nach Kundenwunsch

Lichttechnik

18 Stück Hochleistungs- LEDs pro Lichtkopf

6000 lm - 36000 lm je Leuchte

Lichtfarbe 3000K / 4000K oder monochrom

red, 625 nm

true green, 535 nm

deep blue, 453 nm

DALI/ Phasenabschnittsdimmung/ AstroDim/ DMX

Präzisionsoptiken von unterschiedlichen Abstrahlwinkeln

8° | 30° | 50° | 60 x 10° | 75 x 35° | 95 x 25° | 95 x 35°

Materialien

Der Leuchtenmast besteht aus einem feuerverzinkten und pulverbeschichteten Stahlprofil.

Die Mastanbindung und die Ringelemente bestehen aus einem chromatierten und pulverbeschichteten

Aluminiumguss. Die Linsen sind aus einem aus hochtransparenten Acrylgas. Alle Schrauben sind aus V2A.

